

<<医学信息学>>

图书基本信息

书名：<<医学信息学>>

13位ISBN编号：9787810489942

10位ISBN编号：7810489941

出版时间：2005-1-1

出版时间：河南医科大学出版社

作者：常兴哲

页数：287

字数：433000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<医学信息学>>

内容概要

本教材的特色是(1)以信息论、系统论、计算机科学技术为理论基础,以医学数学化为目标,涵盖众多的医学信息学概念和范畴,几乎覆盖了现代医学信息学所有的知识和技术,内容丰富,专业性强。

(2)注重增强运用现代科技手段研究医学信息的能力,注重医学信息学发展趋势与方向、战略及对策的研究,重视医学前沿学科的知识普及和更新,本书的有些有关最新进展的章节,以及关于医学信息在循证医学中地位的全面介绍,对相关领域的学生和从业者的学习和研究有一定的参考价值。

(3)在国际互联网技术迅猛发展、网络用户和网站急剧增多、网上资源日益增长的前提下,提出了因特网医学信息资源评价进展研究。

本书共分八章,第一章绪论,论述医学信息有关概念;第二章介绍信息在科学技术发展中的战略地位;第三章阐述医学信息学和循证医学中的地位;第四-第八章全面探讨医学信息的搜集、加工、整理和传递,科技项目信息获取,科技项目信息查新咨询工作,医药市场信息和科学技术管理信息。

本书可供高等医学院校本科生、研究生和专科生各专业各层次学生做教材之用,还可供在医学信息机构从事信息工作的专业人士做参考书和继续教育的教材,医学科技工作者及管理干部也可以从本书中读到许多颇有收益的内容。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 信息、情报、知识与文献的关系 第二节 信息社会 第三节 知识经济 第四节 医学情报 第五节 医学信息学与相关学科 第二章 信息在科学技术发展中的战略地位 第一节 信息的战略地位和作用 第二节 医学的方向及重点课题的选择 第三节 学科的发展 第四节 当前科技发展的趋势和科技战略 第五节 中国社会科学发展战略 第六节 科技发展的战略信息 第三章 医学信息学在循证医学中的地位 第一节 循证医学的基本概念 第二节 循证医学的形成和发展 第三节 循证医学的影响 第四节 循证医学地信息的依赖性 第四章 医学信息的搜集、加工、整理和传递 第一节 医学信息的特点 第二节 医学信息的加工过程 第三节 医学信息的传递 第四节 国内外主要医学检索工具书刊和主要数据库 第五节 国内外主要医学检索工具书刊优缺点比较 第六节 纸质文献与电子文献 第五章 科技项目信息获取 第一节 传统获取信息的方法 第二节 网上信息资源获取方法的研究 第三节 搜索引擎的正确使用 第四节 信息系统的技术选择 第六章 科技项目信息查新 第一节 科技项目信息查新的产生与发展 第二节 项目申报的信息 第三节 科技成果鉴定查新 第四节 专利申请前查新 第五节 引进技术查新 第六节 查新的步骤 第七章 医药市场信息 第一节 市场 第二节 医药市场的特点 第三节 市场营销 第四节 医药信息市场 第五节 技术市场 第六节 市场信息调研方法 第七节 信息——创制新药的要素 第八章 科学技术管理信息 第一节 管理概念 第二节 决策科学 第三节 预测方法 第四节 国外先进和科技管理经验 第五节 高新技术发展战略 第六节 我国高新技术发展的策略 第七节 信息与构思参考文献

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>